



REPORT No.: SZ23110216S01

Annex F Simultaneous Transmission Data



WWAN SAR Simultaneous Transmission for Head											
WWAN Band		Exposure Position	1	2	3	4	5	6	1+2+3	1+4+5	1+6
			WWAN lg SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 8 lg SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 9 lg SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 8 lg SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 9 lg SAR (W/kg)	BT lg SAR(W/kg)	lg SAR (W/kg)	lg SAR (W/kg)	lg SAR (W/kg)
GSM	GSM 850	Right Cheek	0.342	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.645	0.879	0.368
		Right Tti	0.224	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.495	0.897	0.280
		Left Cheek	0.208	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.917	1.061	0.301
		Left Tti	0.117	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.584	1.082	0.188
		Right Cheek	0.161	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.464	0.668	0.187
		Right Tti	0.135	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.406	0.808	0.171
	GSM 1900	Left Cheek	0.170	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.879	1.023	0.263
		Left Tti	0.158	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.823	1.121	0.227
		Right Cheek	0.198	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.491	0.725	0.214
		Right Tti	0.081	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.352	0.754	0.117
		Left Cheek	0.297	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.006	1.150	0.390
		Left Tti	0.124	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.591	1.089	0.195
WCDMA	WCDMA II	Right Cheek	0.212	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.515	0.749	0.236
		Right Tti	0.148	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.420	0.822	0.185
		Left Cheek	0.342	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.051	1.195	0.435
		Left Tti	0.172	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.839	1.137	0.243
		Right Cheek	0.484	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.787	1.021	0.510
		Right Tti	0.224	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.495	0.897	0.280
	WCDMA IV	Left Cheek	0.321	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.030	1.174	0.414
		Left Tti	0.122	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.589	1.087	0.193
		Right Cheek	0.207	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.510	0.744	0.233
		Right Tti	0.107	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.378	0.780	0.143
		Left Cheek	0.326	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.035	1.179	0.419
		Left Tti	0.152	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.819	1.117	0.223
LTE	LTE Band 2 (Ant 3)	Right Cheek	0.682	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.965	1.189	0.688
		Right Tti	0.152	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.423	0.825	0.188
	LTE Band 7 (Ant 7)	Left Cheek	0.438	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.147	1.291	0.531
		Left Tti	0.148	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.813	1.111	0.217
		Right Cheek	0.344	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.847	0.881	0.370
		Right Tti	0.177	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.448	0.850	0.213
LTE	LTE Band 5	Left Cheek	0.246	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.955	1.099	0.339
		Left Tti	0.071	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.538	0.936	0.142
		Right Cheek	0.316	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.819	0.853	0.342
		Right Tti	0.198	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.467	0.869	0.232
		Left Cheek	0.591	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.300	1.444	0.684
		Left Tti	0.244	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.711	1.209	0.315
	LTE Band 12	Right Cheek	0.241	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.544	0.778	0.287
		Right Tti	0.132	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.403	0.805	0.188
		Left Cheek	0.217	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.926	1.070	0.310
		Left Tti	0.120	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.587	1.085	0.191
		Right Cheek	0.182	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.485	0.719	0.208
		Right Tti	0.110	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.381	0.783	0.146
LTE	LTE Band 13	Left Cheek	0.149	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.858	1.002	0.242
		Left Tti	0.076	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.543	0.941	0.147
		Right Cheek	0.341	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.844	0.878	0.387
		Right Tti	0.130	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.401	0.803	0.186
		Left Cheek	0.272	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.981	1.125	0.385
		Left Tti	0.123	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.598	1.086	0.194
	LTE Band 26	Right Cheek	0.191	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.494	0.728	0.217
		Right Tti	0.114	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.385	0.787	0.150
		Left Cheek	0.314	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.023	1.167	0.407
		Left Tti	0.114	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.581	1.079	0.185
		Right Cheek	0.193	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.496	0.730	0.219
		Right Tti	0.164	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.435	0.837	0.200
SG NR	LTE Band 684 (Ant 3)	Left Cheek	0.364	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.073	1.217	0.457
		Left Tti	0.158	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.825	1.123	0.229
		Right Cheek	0.500	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.803	1.037	0.526
		Right Tti	0.176	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.447	0.849	0.212
		Left Cheek	0.297	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.006	1.150	0.390
		Left Tti	0.074	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.541	1.039	0.145
	LTE Band 66 (Ant 7)	Right Cheek	0.244	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.547	0.781	0.270
		Right Tti	0.115	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.386	0.788	0.151
		Left Cheek	0.231	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.940	1.084	0.324
		Left Tti	0.091	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.558	1.056	0.162
		Right Cheek	0.099	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.402	0.836	0.125
		Right Tti	0.050	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.321	0.723	0.086
SG NR	n2	Left Cheek	0.155	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.864	1.008	0.248
		Left Tti	0.082	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.526	1.024	0.130
		Right Cheek	0.189	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.472	0.706	0.195
		Right Tti	0.070	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.341	0.743	0.106
		Left Cheek	0.114	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.823	0.987	0.207
		Left Tti	0.059	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.526	1.024	0.130
	n5	Right Cheek	0.113	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.416	0.850	0.139
		Right Tti	0.090	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.361	0.763	0.126
		Left Cheek	0.195	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	0.904	1.048	0.288
		Left Tti	0.082	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.549	1.047	0.133
		Right Cheek	0.393	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.698	0.930	0.419
		Right Tti	0.297	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.668	1.070	0.433
SG NR	n77 (Ant 10)	Left Cheek	0.518	0.523	0.188	0.457	0.396	0.093	1.225	1.369	0.809
		Left Tti	0.441	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.908	1.406	0.512

Configuration information between CA belts

No.	Combination	Band	ANT	Band	ANT
1	CA 2A-4A	2A	3	4A	3
2	CA 2A-5A	2A	3	5A	1
3	CA 2A-13A	2A	3	13A	1
4	CA 2A-66A	2A	3	66A	3
5	CA 4A-5A	4A	3	5A	1
6	CA 4A-13A	4A	3	13A	1
7	CA 5A-66A	5A	1	66A	3
8	CA 13A-66A	13A	1	66A	3
9	CA 2A-12A	2A	3	12A	1
10	CA 4A-12A	4A	3	12A	1
11	CA 12A-66A	12A	1	66A	3

CA Data SAR Simultaneous Transmission for Head

WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	3+4+5 Summed 1g SAR (W/kg)	3+6+7 Summed 1g SAR (W/kg)	3+8 Summed 1g SAR (W/kg)
		PCC	SCC	CA	2.4GHz WLAN Ant 8	2.4GHz WLAN Ant 9	5GHz WLAN Ant 8	5GHz WLAN Ant 9	BT			
		1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR(W/kg)			
CA 2A-4A ANT3 & ANT 3	Right Cheek	0.207	0.193	0.400	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.703	0.937	0.426
	Right Tilt	0.107	0.164	0.271	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.542	0.944	0.307
	Left Cheek	0.326	0.364	0.690	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.399	1.543	0.783
	Left Tilt	0.152	0.158	0.310	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.777	1.275	0.381
CA 2A-5A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.207	0.344	0.551	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.854	1.088	0.577
	Right Tilt	0.107	0.177	0.284	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.555	0.957	0.320
	Left Cheek	0.326	0.246	0.572	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.281	1.425	0.665
	Left Tilt	0.152	0.071	0.223	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.690	1.188	0.294
CA 2A-13A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.207	0.182	0.369	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.692	0.926	0.415
	Right Tilt	0.107	0.110	0.217	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.488	0.890	0.253
	Left Cheek	0.326	0.149	0.475	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.184	1.328	0.568
	Left Tilt	0.152	0.076	0.228	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.695	1.193	0.299
CA 2A-66A ANT3 & ANT 3	Right Cheek	0.207	0.193	0.400	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.703	0.937	0.426
	Right Tilt	0.107	0.164	0.271	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.542	0.944	0.307
	Left Cheek	0.326	0.364	0.690	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.399	1.543	0.783
	Left Tilt	0.152	0.158	0.310	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.777	1.275	0.381
CA 4A-5A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.193	0.344	0.537	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.840	1.074	0.563
	Right Tilt	0.164	0.177	0.341	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.612	1.014	0.377
	Left Cheek	0.364	0.246	0.610	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.319	1.463	0.703
	Left Tilt	0.158	0.071	0.229	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.696	1.194	0.300
CA 4A-13A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.193	0.182	0.375	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.678	0.912	0.401
	Right Tilt	0.164	0.110	0.274	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.545	0.947	0.310
	Left Cheek	0.364	0.149	0.513	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.222	1.366	0.606
	Left Tilt	0.158	0.076	0.234	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.701	1.199	0.305
CA 5A-66A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.344	0.193	0.537	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.840	1.074	0.563
	Right Tilt	0.177	0.164	0.341	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.612	1.014	0.377
	Left Cheek	0.246	0.364	0.610	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.319	1.463	0.703
	Left Tilt	0.071	0.158	0.229	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.696	1.194	0.300
CA 13A-66A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.182	0.193	0.375	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.678	0.912	0.401
	Right Tilt	0.110	0.164	0.274	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.545	0.947	0.310
	Left Cheek	0.149	0.364	0.513	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.222	1.366	0.606
	Left Tilt	0.076	0.158	0.234	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.701	1.199	0.305
CA 2A-12A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.207	0.241	0.448	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.751	0.985	0.474
	Right Tilt	0.107	0.132	0.239	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.510	0.912	0.275
	Left Cheek	0.326	0.217	0.543	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.252	1.396	0.636
	Left Tilt	0.152	0.120	0.272	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.739	1.237	0.343
CA 4A-12A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.193	0.241	0.434	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.737	0.971	0.460
	Right Tilt	0.164	0.132	0.296	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.567	0.969	0.332
	Left Cheek	0.364	0.217	0.581	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.290	1.434	0.674
	Left Tilt	0.158	0.120	0.278	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.745	1.243	0.349
CA 12A-66A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.241	0.193	0.434	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.737	0.971	0.460
	Right Tilt	0.132	0.164	0.296	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.567	0.969	0.332
	Left Cheek	0.217	0.364	0.581	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.290	1.434	0.674
	Left Tilt	0.120	0.158	0.278	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.745	1.243	0.349

ENDC configuration information

Bands	LTE		NR	
	Band	ANT	Band	ANT
DC_5A_n2A	5A	1	n2	3
DC_13A_n2A	13A	1	n2	3
DC_66A_n2A	66A	7	n2	3
DC_2A_n5A	2A	7	n5	1
DC_66A_n5A	66A	7	n5	1
DC_2A_n66A	2A	7	n66	3
DC_5A_n66A	5A	1	n66	3
DC_13A_n66A	13A	1	n66	3
DC_5A_n77A	5A	1	n77	10

ENDC Data SAR Simultaneous Transmission for Head

WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	3+4+5 Summed 1g SAR (W/kg)	3+6+7 Summed 1g SAR (W/kg)	3+8 Summed 1g SAR (W/kg)	3+6+7 Summed SPLSR Results
		LTE Band 1g SAR (W/kg)	5G NR Band 1g SAR (W/kg)	ENDC 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 8 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 9 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 8 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 9 1g SAR (W/kg)	BT 1g SAR(W/kg)				
DC_5A_n2A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.344	0.099	0.443	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.746	0.980	0.469	/
	Right Tilt	0.177	0.050	0.227	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.498	0.900	0.263	/
	Left Cheek	0.246	0.155	0.401	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.110	1.254	0.494	/
	Left Tilt	0.071	0.059	0.130	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.597	1.095	0.201	/
DC_13A_n2A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.182	0.099	0.281	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.584	0.818	0.307	/
	Right Tilt	0.110	0.050	0.160	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.431	0.833	0.196	/
	Left Cheek	0.149	0.155	0.304	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.013	1.157	0.397	/
	Left Tilt	0.076	0.059	0.135	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.602	1.100	0.206	/
DC_66A_n2A ANT7 & ANT 3	Right Cheek	0.500	0.099	0.599	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.902	1.136	0.625	/
	Right Tilt	0.176	0.050	0.226	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.497	0.899	0.262	/
	Left Cheek	0.297	0.155	0.452	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.161	1.305	0.545	/
	Left Tilt	0.074	0.059	0.133	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.600	1.098	0.204	/
DC_2A_n5A ANT7 & ANT 1	Right Cheek	0.662	0.199	0.861	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	1.134	1.368	0.857	/
	Right Tilt	0.152	0.070	0.222	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.493	0.895	0.258	/
	Left Cheek	0.438	0.114	0.552	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.261	1.405	0.645	/
	Left Tilt	0.146	0.059	0.205	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.672	1.170	0.276	/
DC_66A_n5A ANT7 & ANT 1	Right Cheek	0.500	0.169	0.669	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.972	1.206	0.695	/
	Right Tilt	0.176	0.070	0.246	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.517	0.919	0.282	/
	Left Cheek	0.297	0.114	0.411	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.120	1.264	0.504	/
	Left Tilt	0.074	0.059	0.133	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.600	1.098	0.204	/
DC_2A_n66A ANT7 & ANT 3	Right Cheek	0.662	0.113	0.775	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	1.078	1.312	0.801	/
	Right Tilt	0.152	0.090	0.242	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.513	0.915	0.278	/
	Left Cheek	0.438	0.195	0.633	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.342	1.486	0.726	/
	Left Tilt	0.146	0.082	0.228	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.695	1.193	0.299	/
DC_5A_n66A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.344	0.113	0.457	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.760	0.994	0.483	/
	Right Tilt	0.177	0.090	0.267	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.538	0.940	0.303	/
	Left Cheek	0.246	0.195	0.441	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.150	1.294	0.534	/
	Left Tilt	0.071	0.062	0.153	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.620	1.118	0.224	/
DC_13A_n66A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.182	0.113	0.295	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.598	0.832	0.321	/
	Right Tilt	0.110	0.090	0.200	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.471	0.873	0.236	/
	Left Cheek	0.149	0.195	0.344	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.053	1.197	0.437	/
	Left Tilt	0.076	0.082	0.158	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.625	1.123	0.229	/
DC_5A_n77A ANT1 & ANT 10	Right Cheek	0.344	0.393	0.737	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	1.040	1.274	0.763	/
	Right Tilt	0.177	0.397	0.574	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.845	1.247	0.610	/
	Left Cheek	0.246	0.516	0.762	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.471	1.815	0.855	0.02
	Left Tilt	0.071	0.441	0.512	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.979	1.477	0.583	/



WWAN SAR Simultaneous Transmission for Body											
WWAN Band	Exposure Position	WWAN	2.4GHz WLAN Ant. 8	2.4GHz WLAN Ant. 9	5GHz WLAN Ant. 8	5GHz WLAN Ant. 9	Bluetooth	1+2+3	1+4+5	1+6	
		1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	
GSM	GSM 850	Front Side	0.346	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.614	0.601	0.38
		Back Side	0.422	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.1	1.327	0.475
		Left Side	0.063	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.105	0.094	0.067
		Right Side	0.384	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.737	0.701	0.401
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032
		Bottom Side	0.231	0	0	0	0	0	0.231	0.231	0.231
	GSM 1900	Front Side	0.522	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.79	0.777	0.556
		Back Side	0.513	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.191	1.418	0.566
		Left Side	0.389	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.441	0.43	0.403
		Right Side	0.142	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.515	0.479	0.179
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032
		Bottom Side	0.044	0	0	0	0	0	0.044	0.044	0.044
WCDMA	WCDMA II	Front Side	0.526	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.794	0.781	0.55
		Back Side	0.555	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.233	1.46	0.608
		Left Side	0.454	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.496	0.485	0.454
		Right Side	0.117	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.49	0.454	0.154
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032
		Bottom Side	0.807	0	0	0	0	0	0.807	0.807	0.807
	WCDMA IV	Front Side	0.471	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.739	0.728	0.505
		Back Side	0.477	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.155	1.382	0.513
		Left Side	0.591	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.633	0.622	0.595
		Right Side	0.195	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.568	0.532	0.232
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032
		Bottom Side	0.616	0	0	0	0	0	0.616	0.616	0.616
WCDMA V	Front Side	0.623	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.891	0.878	0.657	
	Back Side	0.485	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.163	1.39	0.538	
	Left Side	0.072	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.114	0.103	0.076	
	Right Side	0.578	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.951	0.915	0.51	
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
	Bottom Side	0.382	0	0	0	0	0	0.382	0.382	0.382	
LTE Band 2 (Ant. 3)	Front Side	0.44	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.708	0.695	0.474	
	Back Side	0.487	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.165	1.392	0.54	
	Left Side	0.559	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.601	0.59	0.563	
	Right Side	0.137	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.51	0.474	0.174	
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
	Bottom Side	0.676	0	0	0	0	0	0.676	0.676	0.676	
	LTE Band 2 (Ant. 7)	Front Side	0.202	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.47	0.457	0.236
		Back Side	0.688	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.366	1.593	0.741
		Left Side	0.501	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.543	0.532	0.505
		Right Side	0.007	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.38	0.344	0.044
		Top Side	0.107	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.295	0.458	0.139
		Bottom Side	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LTE Band 5	Front Side	0.444	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.712	0.699	0.478	
	Back Side	0.455	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.228	1.455	0.563	
	Left Side	0.062	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.104	0.093	0.066	
	Right Side	0.506	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.879	0.843	0.543	
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
	Bottom Side	0.976	0	0	0	0	0	0.976	0.976	0.976	
	LTE Band 7	Front Side	0.417	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.685	0.672	0.451
		Back Side	0.467	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.145	1.372	0.52
		Left Side	0.597	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.639	0.628	0.601
		Right Side	0.037	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.41	0.374	0.044
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032
		Bottom Side	0.41	0	0	0	0	0	0.41	0.41	0.41
LTE Band 12	Front Side	0.299	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.537	0.524	0.303	
	Back Side	0.772	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.177	1.325	0.56	
	Left Side	0.149	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.191	0.18	0.153	
	Right Side	0.381	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.754	0.718	0.418	
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
	Bottom Side	0.111	0	0	0	0	0	0.111	0.111	0.111	
	LTE Band 13	Front Side	0.326	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.594	0.581	0.36
		Back Side	0.355	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.033	1.26	0.408
		Left Side	0.094	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.136	0.125	0.098
		Right Side	0.351	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.724	0.688	0.389
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032
		Bottom Side	0.161	0	0	0	0	0	0.161	0.161	0.161
LTE Band 17	Front Side	0.298	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.534	0.521	0.3	
	Back Side	0.29	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	0.964	1.195	0.343	
	Left Side	0.127	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.169	0.158	0.131	
	Right Side	0.387	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.78	0.724	0.424	
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
	Bottom Side	0.135	0	0	0	0	0	0.135	0.135	0.135	
LTE Band 25	Front Side	0.523	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.791	0.778	0.557	
	Back Side	0.542	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.22	1.447	0.585	
	Left Side	0.379	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.421	0.41	0.383	
	Right Side	0.299	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.582	0.546	0.298	
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
	Bottom Side	0.827	0	0	0	0	0	0.827	0.827	0.827	
LTE Band 66 (Ant. 3)	Front Side	0.362	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.63	0.617	0.398	
	Back Side	0.378	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.056	1.283	0.431	
	Left Side	0.586	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.628	0.617	0.59	
	Right Side	0.249	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.622	0.586	0.286	
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
	Bottom Side	0.772	0	0	0	0	0	0.772	0.772	0.772	
LTE Band 66 (Ant. 7)	Front Side	0.108	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.376	0.363	0.142	
	Back Side	0.359	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.037	1.264	0.412	
	Left Side	0.27	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.312	0.301	0.274	
	Right Side	0.005	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.378	0.342	0.042	
	Top Side	0.033	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.221	0.382	0.065	
	Bottom Side	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LTE Band 71	Front Side	0.219	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.467	0.474	0.253	
	Back Side	0.223	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	0.901	1.128	0.279	
	Left Side	0.1	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.142	0.131	0.104	
	Right Side	0.32	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.693	0.657	0.357	
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
	Bottom Side	0.08	0	0	0	0	0	0.08	0.08	0.08	
5G NR	n2	Front Side	0.452	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.72	0.707	0.486
		Back Side	0.441	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.119	1.346	0.494
		Left Side	0.287	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.329	0.318	0.291
		Right Side	0.099	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.432	0.396	0.096
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032
		Bottom Side	0.447	0	0	0	0	0	0.447	0.447	0.447
	n5	Front Side	0.252	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.52	0.507	0.286
		Back Side	0.275	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	0.965	1.19	0.348
	n6	Left Side	0.031	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.073	0.062	0.05
		Right Side	0.241	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.614	0.578	0.276
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032
		Bottom Side	0.159	0	0	0	0	0	0.159	0.159	0.159
Front Side		0.43	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.688	0.685	0.444	
Back Side		0.378	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.056	1.283	0.431	
n7 (Ant. 10)	Left Side	0.291	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.333	0.322	0.295	
	Right Side	0.026	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.393	0.363	0.093	
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
	Bottom Side	0.52	0	0	0	0	0	0.52	0.52	0.52	
	Front Side	0.226	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.496	0.483	0.282	
	Back Side	0.413	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.119	1.346	0.494	
n7 (Ant. 10)	Left Side	0.129	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.171	0.16	0.133	
	Right Side	0.169	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.542	0.506	0.206	
	Top Side	0.401	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.589	0.75	0.433	
	Bottom Side	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

CA Data SAR Simultaneous Transmission for Body

WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	3+4+5 Summed 1g SAR (W/kg)	3+6+7 Summed 1g SAR (W/kg)	3+8 Summed 1g SAR (W/kg)	3+4+5 Summed SPL-SR Results	3+6+7 Summed SPL-SR Results
		PCC	SCC	CA	2.4GHz WLAN Ant 8	2.4GHz WLAN Ant 9	5GHz WLAN Ant 8	5GHz WLAN Ant 9	Bluetooth					
CA 2A-4A ANT3 & ANT 3	Front Side	0.44	0.362	0.802	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.070	1.057	0.836	/	/
	Back Side	0.487	0.378	0.865	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.543	1.770	0.918	/	0.01
	Left Side	0.559	0.586	1.145	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	1.187	1.176	1.149	/	/
	Right Side	0.137	0.249	0.386	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.759	0.723	0.423	/	/
	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.676	0.772	1.448	0	0	0	0	0	1.448	1.448	1.448	/	/
	Front Side	0.44	0.444	0.884	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.152	1.139	0.918	/	/
CA 2A-5A ANT3 & ANT 1	Back Side	0.487	0.55	1.037	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.715	1.942	1.090	0.01	0.01
	Left Side	0.559	0.062	0.621	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.863	0.652	0.625	/	/
	Right Side	0.137	0.506	0.643	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	1.016	0.980	0.680	/	/
	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.676	0.376	1.052	0	0	0	0	0	1.052	1.052	1.052	/	/
	Front Side	0.44	0.326	0.766	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.034	1.021	0.800	/	/
	Back Side	0.487	0.355	0.842	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.520	1.747	0.895	/	0.01
CA 2A-13A ANT3 & ANT 1	Left Side	0.559	0.094	0.653	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.695	0.684	0.657	/	/
	Right Side	0.137	0.351	0.488	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.861	0.825	0.525	/	/
	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.676	0.161	0.837	0	0	0	0	0	0.837	0.837	0.837	/	/
	Front Side	0.44	0.362	0.802	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.070	1.057	0.836	/	/
	Back Side	0.487	0.378	0.865	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.543	1.770	0.918	/	0.01
	Left Side	0.559	0.586	1.145	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	1.187	1.176	1.149	/	/
CA 2A-66A ANT3 & ANT 3	Right Side	0.137	0.249	0.386	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.759	0.723	0.423	/	/
	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.676	0.772	1.448	0	0	0	0	0	1.448	1.448	1.448	/	/
	Front Side	0.362	0.444	0.806	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.074	1.061	0.840	/	/
	Back Side	0.378	0.55	0.928	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.606	1.833	0.981	0.01	0.01
	Left Side	0.586	0.062	0.648	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.690	0.679	0.652	/	/
	Right Side	0.249	0.506	0.755	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	1.128	1.092	0.792	/	/
CA 4A-5A ANT3 & ANT 1	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.772	0.376	1.148	0	0	0	0	0	1.148	1.148	1.148	/	/
	Front Side	0.772	0.376	1.148	0	0	0	0	0	1.148	1.148	1.148	/	/
	Back Side	0.362	0.326	0.688	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.956	0.943	0.722	/	0.01
	Left Side	0.378	0.355	0.733	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.411	1.638	0.786	/	0.01
	Right Side	0.586	0.094	0.68	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.722	0.711	0.684	/	/
	Top Side	0.249	0.351	0.6	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.973	0.937	0.637	/	/
CA 4A-13A ANT3 & ANT 1	Bottom Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Front Side	0.772	0.161	0.933	0	0	0	0	0	0.933	0.933	0.933	/	/
	Back Side	0.444	0.362	0.806	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.074	1.061	0.840	/	/
	Left Side	0.55	0.378	0.928	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.606	1.833	0.981	0.01	0.01
	Right Side	0.062	0.586	0.648	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.690	0.679	0.652	/	/
	Top Side	0.506	0.249	0.755	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	1.128	1.092	0.792	/	/
	Bottom Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
CA 5A-66A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.376	0.772	1.148	0	0	0	0	0	1.148	1.148	1.148	/	/
	Back Side	0.326	0.362	0.688	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.956	0.943	0.722	/	/
	Left Side	0.355	0.378	0.733	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.411	1.638	0.786	/	0.01
	Right Side	0.094	0.586	0.68	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.722	0.711	0.684	/	/
	Top Side	0.351	0.249	0.6	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.973	0.937	0.637	/	/
	Bottom Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Front Side	0.161	0.772	0.933	0	0	0	0	0	0.933	0.933	0.933	/	/
CA 12A-66A ANT1 & ANT 3	Back Side	0.44	0.269	0.709	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.977	0.964	0.743	/	/
	Left Side	0.487	0.272	0.759	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.437	1.664	0.812	/	0.01
	Right Side	0.559	0.149	0.708	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.750	0.739	0.712	/	/
	Top Side	0.137	0.381	0.518	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.891	0.855	0.555	/	/
	Bottom Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Front Side	0.676	0.111	0.787	0	0	0	0	0	0.787	0.787	0.787	/	/
	Back Side	0.362	0.269	0.631	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.899	0.886	0.665	/	/
CA 4A-12A ANT3 & ANT 1	Left Side	0.378	0.272	0.65	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.328	1.555	0.703	/	/
	Right Side	0.586	0.149	0.735	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.777	0.766	0.739	/	/
	Top Side	0.249	0.381	0.63	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	1.003	0.967	0.667	/	/
	Bottom Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Front Side	0.772	0.111	0.883	0	0	0	0	0	0.883	0.883	0.883	/	/
	Back Side	0.269	0.362	0.631	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.899	0.886	0.665	/	/
	Left Side	0.272	0.378	0.65	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.328	1.555	0.703	/	/
CA 12A-66A ANT1 & ANT 3	Right Side	0.149	0.586	0.735	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.777	0.766	0.739	/	/
	Top Side	0.381	0.249	0.63	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	1.003	0.967	0.667	/	/
	Bottom Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Front Side	0.111	0.772	0.883	0	0	0	0	0	0.883	0.883	0.883	/	/
	Back Side	0.272	0.378	0.65	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.328	1.555	0.703	/	/
	Left Side	0.149	0.586	0.735	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.777	0.766	0.739	/	/
	Right Side	0.381	0.249	0.63	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	1.003	0.967	0.667	/	/
CA 12A-66A ANT1 & ANT 3	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.111	0.772	0.883	0	0	0	0	0	0.883	0.883	0.883	/	/

ENDC Data SAR Simultaneous Transmission for Body

WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	3+4+5 Summed 1g SAR (W/kg)	3+6+7 Summed 1g SAR (W/kg)	3+8 Summed 1g SAR (W/kg)	3+4+5 Summed SPL SR Results	3+6+7 Summed SPL SR Results
		LTE Band 1g SAR (W/kg)	5G NR Band 1g SAR (W/kg)	ENDC 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 8 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 9 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 8 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 9 1g SAR (W/kg)	Bluetooth 1g SAR (W/kg)					
DC_5A_n2A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.444	0.452	0.896	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.164	1.151	0.930	/	/
	Back Side	0.55	0.441	0.991	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.690	1.896	1.044	0.01	0.01
	Left Side	0.062	0.287	0.349	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.391	0.380	0.353	/	/
	Right Side	0.506	0.059	0.565	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.938	0.902	0.602	/	/
	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.376	0.447	0.823	0	0	0	0	0	0.823	0.823	0.823	/	/
DC_13A_n2A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.326	0.452	0.778	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.046	1.033	0.812	/	/
	Back Side	0.355	0.441	0.796	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.474	1.701	0.849	/	0.01
	Left Side	0.094	0.287	0.381	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.423	0.412	0.385	/	/
	Right Side	0.351	0.059	0.41	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.783	0.747	0.447	/	/
	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.161	0.447	0.608	0	0	0	0	0	0.608	0.608	0.608	/	/
DC_68A_n2A ANT7 & ANT 3	Front Side	0.108	0.452	0.56	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.828	0.815	0.594	/	/
	Back Side	0.359	0.441	0.8	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.478	1.705	0.853	/	0.01
	Left Side	0.27	0.287	0.557	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.599	0.588	0.561	/	/
	Right Side	0.005	0.059	0.064	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.437	0.401	0.101	/	/
	Top Side	0.033	0	0.033	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.221	0.382	0.065	/	/
	Bottom Side	0	0.447	0.447	0	0	0	0	0	0.447	0.447	0.447	/	/
DC_2A_n5A ANT7 & ANT 1	Front Side	0.202	0.252	0.454	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.722	0.709	0.488	/	/
	Back Side	0.688	0.275	0.963	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.841	1.868	1.016	0.02	0.02
	Left Side	0.501	0.031	0.532	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.574	0.563	0.536	/	/
	Right Side	0.007	0.241	0.248	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.621	0.585	0.285	/	/
	Top Side	0.107	0	0.107	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.295	0.456	0.139	/	/
	Bottom Side	0	0.159	0.159	0	0	0	0	0	0.159	0.159	0.159	/	/
DC_68A_n5A ANT7 & ANT 1	Front Side	0.108	0.252	0.36	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.628	0.615	0.394	/	/
	Back Side	0.359	0.275	0.634	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.312	1.539	0.687	/	/
	Left Side	0.27	0.031	0.301	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.343	0.332	0.305	/	/
	Right Side	0.005	0.241	0.246	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.619	0.583	0.283	/	/
	Top Side	0.033	0	0.033	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.221	0.382	0.065	/	/
	Bottom Side	0	0.159	0.159	0	0	0	0	0	0.159	0.159	0.159	/	/
DC_2A_n66A ANT7 & ANT 3	Front Side	0.202	0.43	0.632	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.900	0.887	0.666	/	/
	Back Side	0.688	0.378	1.066	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.744	1.971	1.119	0.02	0.02
	Left Side	0.501	0.291	0.792	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.834	0.823	0.796	/	/
	Right Side	0.007	0.026	0.033	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.406	0.370	0.070	/	/
	Top Side	0.107	0	0.107	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.295	0.456	0.139	/	/
	Bottom Side	0	0.52	0.52	0	0	0	0	0	0.520	0.520	0.520	/	/
DC_5A_n66A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.444	0.43	0.874	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.142	1.125	0.908	/	/
	Back Side	0.55	0.378	0.928	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.606	1.833	0.981	0.01	0.01
	Left Side	0.062	0.291	0.353	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.395	0.384	0.357	/	/
	Right Side	0.506	0.026	0.532	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.905	0.869	0.569	/	/
	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.376	0.52	0.896	0	0	0	0	0	0.896	0.896	0.896	/	/
DC_13A_n66A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.326	0.43	0.756	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	1.024	1.011	0.790	/	/
	Back Side	0.355	0.378	0.733	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.411	1.638	0.786	/	0.01
	Left Side	0.094	0.291	0.385	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.427	0.416	0.389	/	/
	Right Side	0.351	0.026	0.377	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.750	0.714	0.414	/	/
	Top Side	0	0	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	/	/
	Bottom Side	0.161	0.52	0.681	0	0	0	0	0	0.681	0.681	0.681	/	/
DC_5A_n77A ANT1 & ANT 10	Front Side	0.444	0.228	0.672	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.940	0.927	0.706	/	/
	Back Side	0.55	0.411	0.961	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.639	1.866	1.014	0.04	0.04
	Left Side	0.062	0.129	0.191	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.233	0.222	0.195	/	/
	Right Side	0.506	0.169	0.675	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	1.048	1.012	0.712	/	/
	Top Side	0	0.401	0.401	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.589	0.750	0.433	/	/
	Bottom Side	0.376	0	0.376	0	0	0	0	0	0.376	0.376	0.376	/	/